

Em conformidade com o Decreto-Lei nº 69/2023, de 21 de agosto, na sua redação atual, procedeu-se à verificação da qualidade da água na rede pública, com a realização de análises periódicas segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente, a Entidade Reguladora dos Serviços de Água e Resíduos (ERSAR).

2º Trimestre de 2025
01 de abril a 30 de junho

Parâmetros	Valor Paramétrico (VP)	Resultados Obtidos		Nº de análises Superiores ao VP	Cumprimento VP (%)	Nº de análises PCQA		
		Máximo	Mínimo			Presvistas	Realizadas	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina 1								
Escherichia Coli (E. coli) (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias Coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante Residual (mg/l)	-	0,53	0,10	-	-	2	2	100%
Controlo de Rotina 2								
Cheiro a 25ºC (Fator de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Fator de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥ 6,5 e ≤ 9,5	6,9	6,9	0	100%	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	103	103	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/l PtCo)	20	<2	<2	0	100%	1	1	100%
Turvação (UNT)	4	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Enterococos (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Nº de Colónias a 22ºC (N/ml a 22ºC)	Sem alteração anormal	0	0	0	100%	1	1	100%
Controlo de Inspecção								
Clostridium Perfringens (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Alumínio (µg/l Al)	200	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/l NH4)	0,50	<0,0400	<0,0400	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/l Sb)	(1) 5,0	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/l As)	(1) 10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/l)	(1) 1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/l)	0,010	<0,0030	<0,0030	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/l B)	(1) 1	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/l BrO3)	(1) 10	<3,00	<3,00	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/l Cd)	(1) 5,0	<0,40	<0,40	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/l Ca)	-	13,2	13,2	-	-	1	1	100%
Chumbo (µg/l Pb)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/l CN)	(1) 50	<5	<5	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7	0,163	0,163	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/l Cl)	(1) 250,0	22	22	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7	<0,0050	<0,0050	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/l Cu)	2,0	0,0134	0,0134	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/l Cr)	50	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/l)	(1) 3	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza Total (mg/l CaCO3)	-	51,7	51,7	-	-	1	1	100%
Ferro (µg/l Fe)	200	4,72	4,72	0	100%	1	1	100%
Fluoretos (mg/l F)	(1) 1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/l Mg)	-	4,54	4,54	-	-	1	1	100%
Manganês (µg/l Mn)	50	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Mercurio (µg/l Hg)	(1) 1	<0,0100	<0,0100	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/l Ni)	20,0	5,9	5,9	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/l NO3)	(1) 50	<5	<5	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/l NO2)	0,5	<0,040	<0,040	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/l O)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Potássio (mg/l K)	Sem alteração anormal	1,83	1,83	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/l Se)	(1) 10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/l Na)	(1) 200	30,1	30,1	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/l SO4)	(1) 250	5,6	5,6	0	100%	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (µg/l)	0,1	<0,0200	<0,0200	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (l)	-	<0,0200	<0,0200	0	100%	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (l)	-	<0,0200	<0,0200	0	100%	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (l)	-	<0,0200	<0,0200	0	100%	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno (l)	-	<0,0200	<0,0200	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano e tricloroetano (Soma) (µg/l)	(1) 10	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano (µg/l)	(1) -	<0,20	<0,20	-	-	1	1	100%
Tricloroetano (µg/l)	(1) -	<0,10	<0,10	-	-	1	1	100%
Trihalometanos (µg/l)	100	5,3	5,3	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio (µg/l)	-	2,52	2,52	-	-	1	1	100%
Bromofórmio (µg/l)	-	<0,20	<0,20	-	-	1	1	100%
Dibromoclorometano (µg/l)	-	0,87	0,87	-	-	1	1	100%
Bromodichlorometano (µg/l)	-	1,93	1,93	-	-	1	1	100%
Dose indicativa (mSv)	(1) 0,1	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
α - total (Bq/l)	(1) -	<0,04	<0,04	-	-	1	1	100%
Pesticidas - total (µg/l)	(1) 0,50	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
AMPA (µg/l)	(1) 0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Atrazina (µg/l)	(1) 0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Bentazona (µg/l)	(1) 0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilatrazina (µg/l)	(1) 0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilsimazina (µg/l)	(1) 0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilterbutilazina (µg/l)	(1) 0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida-P (µg/l)	(1) 0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetoato (µg/l)	(1) 0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Diurão (µg/l)	(1) 0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Glifosato (µg/l)	(1) 0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Imidaclopride (µg/l)	(1) 0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
M656PH051 (µg/l)	(1) 0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
MCPA (µg/l)	(1) 0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metalaxil (µg/l)	(1) 0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metolaclo (µg/l)	(1) 0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metribuzina (µg/l)	(1) 0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Ometoato (µg/l)	(1) 0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Simazina (µg/l)	(1) 0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina (µg/l)	(1) 0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Polónio 210 (Bq/l)	(1) 0,10	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%

Notas:

- (1) Parâmetro conservativo.
(2) Parâmetro incluído no Controlo de Rotina 2.

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos Valores Paramétricos

Durante o período em análise não se verificam incumprimentos.

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
Zona de Abastecimento
ZA7 - Tojeira

Em conformidade com o Decreto-Lei nº 69/2023, de 21 de agosto, na sua redação atual, procedeu-se à verificação da qualidade da água na rede pública, com a realização de análises periódicas segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente, a Entidade Reguladora dos Serviços de Água e Resíduos (ERSAR).

2º Trimestre de 2025
01 de abril a 30 de junho

Parâmetros	Valor Paramétrico (VP)	Resultados Obtidos		Nº de análises Superiores ao VP	Cumprimento VP (%)	Nº de análises PCQA		
		Máximo	Mínimo			Presvistas	Realizadas	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina 1								
Escherichia Coli (E. coli) (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias Coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante Residual (mg/l)	-	0,22	0,22	-	-	1	1	100%
Controlo de Rotina 2								
Cheiro a 25°C (Fator de diluição)	3					0	0	-
Sabor a 25°C (Fator de diluição)	3					0	0	-
pH (Unidades pH)	≥ 6,5 e ≤ 9,5					0	0	-
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500					0	0	-
Cor (mg/l PtCo)	20					0	0	-
Turvação (UNT)	4					0	0	-
Enterococos (N/100 ml)	0					0	0	-
Nº de Colónias a 22°C (N/ml a 22°C)	Sem alteração anormal					0	0	-
Alumínio (µg/l Al)	200					0	0	-
Controlo de Inspecção								
Clostridium Perfringens (N/100 ml)	0					0	0	-
Amónio (mg/l NH4)	0,50					0	0	-
Antimónio (µg/l Sb) (1)	5,0					0	0	-
Arsénio (µg/l As) (1)	10					0	0	-
Benzeno (µg/l) (1)	1,0					0	0	-
Benzo(a)pireno (µg/l)	0,010					0	0	-
Boro (mg/l B) (1)	1					0	0	-
Bromatos (µg/l BrO3) (1)	10					0	0	-
Cádmio (µg/l Cd)	5,0					0	0	-
Cálcio (mg/l Ca)	-					0	0	-
Chumbo (µg/l Pb) (1)	10					0	0	-
Cianetos (µg/l CN)	50					0	0	-
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7					0	0	-
Cloretos (mg/l Cl) (1)	250,0					0	0	-
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7					0	0	-
Cobre (mg/l Cu)	2,0					0	0	-
Crómio (µg/l Cr)	50					0	0	-
1,2 – dicloroetano (µg/l) (1)	3					0	0	-
Dureza Total (mg/l CaCO3)	-					0	0	-
Ferro (µg/l Fe)	200					0	0	-
Fluoretos (mg/l F) (1)	1,5					0	0	-
Magnésio (mg/l Mg)	-					0	0	-
Manganês (µg/l Mn)	50					0	0	-
Mercurio (µg/l Hg)	1					0	0	-
Níquel (µg/l Ni)	20,0					0	0	-
Nitratos (mg/l NO3) (1)	50					0	0	-
Nitritos (mg/l NO2)	0,5					0	0	-
Oxidabilidade (mg/l O)	5					0	0	-
Potássio (mg/l K)	Sem alteração anormal					0	0	-
Selénio (µg/l Se) (1)	10					0	0	-
Sódio (mg/l Na) (1)	200					0	0	-
Sulfatos (mg/l SO4) (1)	250					0	0	-
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (µg/l)	0,1					0	0	-
Benzo(b)fluoranteno (l)						0	0	-
Benzo(ghi)perileno (l)						0	0	-
Benzo(k)fluoranteno (l)						0	0	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno (l)						0	0	-
Tetracloroetano e tricloroetano (Soma) (µg/l) (1)	10					0	0	-
Tetracloroetano (µg/l) (1)	-					0	0	-
Tricloroetano (µg/l) (1)	-					0	0	-
Trihalometanos (µg/l)	100					0	0	-
Clorofórmio (µg/l)	-					0	0	-
Bromofórmio (µg/l)	-					0	0	-
Dibromoclorometano (µg/l)	-					0	0	-
Bromodiclorometano (µg/l)	-					0	0	-
Dose indicativa (mSv) (1)	0,10					0	0	-
Radão (Bq/l) (1)	500					0	0	-
Pesticidas - total (µg/l) (1)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
AMPA (µg/l) (1)	0,10					0	0	-
Atrazina (µg/l) (1)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Bentazona (µg/l) (1)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilatrazina (µg/l) (1)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilsimazina (µg/l) (1)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilterbutilazina (µg/l) (1)	0,10					0	0	-
Dimetenamida-P (µg/l) (1)	0,10					0	0	-
Dimetoato (µg/l) (1)	0,10					0	0	-
Diurão (µg/l) (1)	0,10					0	0	-
Glifosato (µg/l) (1)	0,10					0	0	-
Imidaclopride (µg/l) (1)	0,10					0	0	-
M656PH051 (µg/l) (1)	0,10					0	0	-
MCPA (µg/l) (1)	0,10					0	0	-
Metalaxil (µg/l) (1)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Metolaclo (µg/l) (1)	0,10					0	0	-
Metribuzina (µg/l) (1)	0,10					0	0	-
Ometoato (µg/l) (1)	0,10					0	0	-
Simazina (µg/l) (1)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina (µg/l) (1)	0,10					0	0	-
Polónio 210 (Bq/l)	0,10					0	0	-

Notas:

(1) Parâmetro conservativo.

(2) Parâmetro incluído no Controlo de Rotina 2.

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos Valores Paramétricos

Durante o período em análise não se verificam incumprimentos.

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

Zona de Abastecimento

ZA10 - Codes

Em conformidade com o Decreto-Lei nº 69/2023, de 21 de agosto, na sua redação atual, procedeu-se à verificação da qualidade da água na rede pública, com a realização de análises periódicas segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente, a Entidade Reguladora dos Serviços de Água e Resíduos (ERSAR).

2º Trimestre de 2025
01 de abril a 30 de junho

Parâmetros	Valor Paramétrico (VP)	Resultados Obtidos		Nº de análises Superiores ao VP	Cumprimento VP (%)	Nº de análises PCQA		
		Máximo	Mínimo			Presvistas	Realizadas	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina 1								
Escherichia Coli (E. coli) (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias Coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante Residual (mg/l)	-	0,35	0,35	-	-	1	1	100%
Controlo de Rotina 2								
Cheiro a 25°C (Fator de diluição)	3					0	0	-
Sabor a 25°C (Fator de diluição)	3					0	0	-
pH (Unidades pH)	≥ 6,5 e ≤ 9,5					0	0	-
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500					0	0	-
Cor (mg/l PtCo)	20					0	0	-
Turvação (UNT)	4					0	0	-
Enterococos (N/100 ml)	0					0	0	-
Nº de Colónias a 22°C (N/ml a 22°C)	Sem alteração anormal					0	0	-
Controlo de Inspecção								
Clostridium Perfringens (N/100 ml)	0					0	0	-
Alumínio (µg/l Al)	200					0	0	-
Amónio (mg/l NH4) (1)	0,50					0	0	-
Antimónio (µg/l Sb) (1)	5,0					0	0	-
Arsénio (µg/l As) (1)	10					0	0	-
Benzeno (µg/l)	1,0					0	0	-
Benzo(a)pireno (µg/l)	0,010					0	0	-
Boro (mg/l B) (1)	1					0	0	-
Bromatos (µg/l BrO3) (1)	10					0	0	-
Cádmio (µg/l Cd)	5,0					0	0	-
Cálcio (mg/l Ca)	-					0	0	-
Chumbo (µg/l Pb) (1)	10					0	0	-
Cianetos (µg/l CN)	50					0	0	-
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7					0	0	-
Cloretos (mg/l Cl) (1)	250,0					0	0	-
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7					0	0	-
Cobre (mg/l Cu)	2,0					0	0	-
Crómio (µg/l Cr)	50					0	0	-
1,2 – dicloroetano (µg/l) (1)	3					0	0	-
Dureza Total (mg/l CaCO3)	-					0	0	-
Ferro (µg/l Fe)	200					0	0	-
Fluoretos (mg/l F) (1)	1,5					0	0	-
Magnésio (mg/l Mg)	-					0	0	-
Manganês (µg/l Mn)	50					0	0	-
Mercurio (µg/l Hg)	1					0	0	-
Níquel (µg/l Ni)	20,0					0	0	-
Nitratos (mg/l NO3) (1)	50					0	0	-
Nitritos (mg/l NO2)	0,5					0	0	-
Oxidabilidade (mg/l O)	5					0	0	-
Potássio (mg/l K)	Sem alteração anormal					0	0	-
Selénio (µg/l Se) (1)	10					0	0	-
Sódio (mg/l Na) (1)	200					0	0	-
Sulfatos (mg/l SO4) (1)	250					0	0	-
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (µg/l)	0,1					0	0	-
Benzo(b)fluoranteno (l)						0	0	-
Benzo(ghi)perileno (l)						0	0	-
Benzo(k)fluoranteno (l)						0	0	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno (l)						0	0	-
Tetracloroeteno e tricloroeteno (Soma) (µg/l) (1)	10					0	0	-
Tetracloroeteno (µg/l) (1)	-					0	0	-
Tricloroeteno (µg/l) (1)	-					0	0	-
Trihalometanos (µg/l)	100					0	0	-
Clorofórmio (µg/l)	-					0	0	-
Bromofórmio (µg/l)	-					0	0	-
Dibromoclorometano (µg/l)	-					0	0	-
Bromodichlorometano (µg/l)	-					0	0	-
Dose indicativa (mSv) (1)	0,10					0	0	-
Radão (Bq/l) (1)	500					0	0	-
Pesticidas - total (µg/l) (1)	0,50					0	0	-
AMPA (µg/l) (1)	0,10					0	0	-
Atrazina (µg/l) (1)	0,10					0	0	-
Bentazona (µg/l) (1)	0,10					0	0	-
Desetilatrazina (µg/l) (1)	0,10					0	0	-
Desetilsimazina (µg/l) (1)	0,10					0	0	-
Desetilterbutilazina (µg/l) (1)	0,10					0	0	-
Dimetenamida-P (µg/l) (1)	0,10					0	0	-
Dimetoato (µg/l) (1)	0,10					0	0	-
Diurão (µg/l) (1)	0,10					0	0	-
Glifosato (µg/l) (1)	0,10					0	0	-
Imidaclopride (µg/l) (1)	0,10					0	0	-
M656PH051 (µg/l) (1)	0,10					0	0	-
MCPA (µg/l) (1)	0,10					0	0	-
Metalaxil (µg/l) (1)	0,10					0	0	-
Metolaclo (µg/l) (1)	0,10					0	0	-
Metribuzina (µg/l) (1)	0,10					0	0	-
Ometoato (µg/l) (1)	0,10					0	0	-
Simazina (µg/l) (1)	0,10					0	0	-
Terbutilazina (µg/l) (1)	0,10					0	0	-
Polónio 210 (Bq/l)	0,10					0	0	-

Notas:

- (1) Parâmetro conservativo.
(2) Parâmetro incluído no Controlo de Rotina 2.

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos Valores Paramétricos
Durante o período em análise não se verificam incumprimentos.

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO **Zona de Abastecimento** **ZA14 - Valhascos**

Em conformidade com o Decreto-Lei nº 69/2023, de 21 de agosto, na sua redação atual, procedeu-se à verificação da qualidade da água na rede pública, com a realização de análises periódicas segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente, a Entidade Reguladora dos Serviços de Água e Resíduos (ERSAR).

2º Trimestre de 2025
01 de abril a 30 de junho

Parâmetros	Valor Paramétrico (VP)	Resultados Obtidos		Nº de análises Superiores ao VP	Cumprimento VP (%)	Nº de análises PCQA		
		Máximo	Mínimo			Presvistas	Realizadas	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina 1								
Escherichia Coli (E. coli) (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias Coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante Residual (mg/l)	-	0,66	0,33	-	-	2	2	100%
Controlo de Rotina 2								
Cheiro a 25°C (Fator de diluição)	3					0	0	-
Sabor a 25°C (Fator de diluição)	3					0	0	-
pH (Unidades pH)	≥ 6,5 e ≤ 9,5					0	0	-
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500					0	0	-
Cor (mg/l PtCo)	20					0	0	-
Turvação (UNT)	4					0	0	-
Enterococos (N/100 ml)	0					0	0	-
Nº de Colónias a 22°C (N/ml a 22°C)	Sem alteração anormal					0	0	-
Clostridium Perfringens (N/100 ml)	0					0	0	-
Alumínio (µg/l Al) (1)	200					0	0	-
Controlo de Inspeção								
Amónio (mg/l NH4)	0,5					0	0	-
Antimónio (µg/l Sb) (1)	5,00					0	0	-
Arsénio (µg/l As) (1)	10,0					0	0	-
Benzeno (µg/l) (1)	1					0	0	-
Benzo(a)pireno (µg/l)	0,0					0	0	-
Boro (mg/l B)	1,000					0	0	-
Bromatos (µg/l BrO3) (1)	10					0	0	-
Cádmio (µg/l Cd) (1)	5					0	0	-
Cálcio (mg/l Ca)	-					0	0	-
Chumbo (µg/l Pb)	10					0	0	-
Cianetos (µg/l CN) (1)	50					0	0	-
Cloratos (mg/l ClO3) (1)	0,7					0	0	-
Cloreto (mg/l Cl)	250					0	0	-
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7					0	0	-
Cobre (mg/l Cu)	2					0	0	-
Crómio (µg/l Cr) (1)	50,0					0	0	-
1,2 – dicloroetano (µg/l)	3					0	0	-
Dureza Total (mg/l CaCO3)	-					0	0	-
Ferro (µg/l Fe)	200					0	0	-
Fluoretos (mg/l F) (1)	1,5					0	0	-
Magnésio (mg/l Mg)	-					0	0	-
Manganês (µg/l Mn)	50					0	0	-
Mercurio (µg/l Hg) (1)	1					0	0	-
Níquel (µg/l Ni)	20					0	0	-
Nitratos (mg/l NO3) (1)	50,0					0	0	-
Nitritos (mg/l NO2)	0,5					0	0	-
Oxidabilidade (mg/l O) (1)	5,0					0	0	-
Potássio (mg/l K)	Sem alteração anormal					0	0	-
Selénio (µg/l Se) (1)	10					0	0	-
Sódio (mg/l Na) (1)	200					0	0	-
Sulfatos (mg/l SO4) (1)	250					0	0	-
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (µg/l)	0,1					0	0	-
Benzo(b)fluoranteno (l)	-					0	0	-
Benzo(ghi)perileno (l)	-					0	0	-
Benzo(k)fluoranteno (l)	-					0	0	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno (l)	-					0	0	-
Tetracloroetano e tricloroetano (Soma) (µg/l) (1)	10					0	0	-
Tetracloroetano (µg/l) (1)	-					0	0	-
Tricloroetano (µg/l) (1)	-					0	0	-
Trihalometanos (µg/l)	100					0	0	-
Cloroformio (µg/l)	-					0	0	-
Bromofórmio (µg/l)	-					0	0	-
Dibromoclorometano (µg/l)	-					0	0	-
Bromodiclorometano (µg/l)	-					0	0	-
Dose indicativa (mSv) (1)	0,10					0	0	-
α - total (Bq/l) (1)	-					0	0	-
Pesticidas - total (µg/l) (1)	0,50	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
AMPA (µg/l) (1)	0,10					0	0	-
Atrazina (µg/l) (1)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Bentazona (µg/l) (1)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Desetilatrazina (µg/l) (1)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Desetilsimazina (µg/l) (1)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Desetilterbutilazina (µg/l) (1)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida-P (µg/l) (1)	0,10					0	0	-
Dimetoato (µg/l) (1)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Diurão (µg/l) (1)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Glifosato (µg/l) (1)	0,10					0	0	-
Imidaclopride (µg/l) (1)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
M656PH051 (µg/l) (1)	0,10					0	0	-
MCPA (µg/l) (1)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Metalaxil (µg/l) (1)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Metolaclo (µg/l) (1)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Metribuzina (µg/l) (1)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Ometoato (µg/l) (1)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Simazina (µg/l) (1)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina (µg/l) (1)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Polónio 210 (Bq/l) (1)	0,10					0	0	-

Notas:

- (1) Parâmetro conservativo.
(2) Parâmetro incluído no Controlo de Rotina 2.

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos Valores Paramétricos
Durante o período em análise não se verificam incumprimentos.

Em conformidade com o Decreto-Lei nº 69/2023, de 21 de agosto, na sua redação atual, procedeu-se à verificação da qualidade da água na rede pública, com a realização de análises periódicas segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente, a Entidade Reguladora dos Serviços de Água e Resíduos (ERSAR).						2º Trimestre de 2025 01 de abril a 30 de junho		
Parâmetros	Valor Paramétrico (VP)	Resultados Obtidos		Nº de análises Superiores ao VP	Cumprimento VP (%)	Nº de análises PCQA		
		Máximo	Mínimo			Presvistas	Realizadas	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina 1								
Escherichia Coli (E. coli) (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Bactérias Coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Desinfetante Residual (mg/l)	-	0,8	0,49	-	-	3	3	100%
Controlo de Rotina 2								
Cheiro a 25ºC (Fator de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Fator de diluição)	3	<1	<1	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥ 6,5 e ≤ 9,5	7,4	7,4	0	100%	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	130	130	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/l PtCo)	20	<2	<2	0	100%	1	1	100%
Turvação (UNT)	4	0,38	0,38	0	100%	1	1	100%
Enterococos (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Nº de Colónias a 22ºC (N/ml a 22°C)	Sem alteração anormal	0	0	0	100%	1	1	100%
Clostridium Perfringens (N/100 ml)	(2) 0	0	0	0	100%	1	1	100%
Alumínio (µg/l Al)	(1)(2) 200	37	37	0	100%	1	1	100%
Controlo de Inspeção								
Amónio (mg/l NH4)	0,5					0	0	-
Antimónio (µg/l Sb)	(1) 5,00	<0,01	<0,01	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/l As)	(1) 10,0	1	1	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/l)	(1) 1	<0,2	<0,2	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/l)	0,0					0	0	-
Boro (mg/l B)	(1) 1,000	<0,01	<0,01	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/l BrO3)	(1) 10	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/l Cd)	(1) 5	<0,4	<0,4	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/l Ca)	-					0	0	-
Chumbo (µg/l Pb)	10					0	0	-
Cianetos (µg/l CN)	(1) 50	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7					0	0	-
Cloretos (mg/l Cl)	(1) 250	<12,6	<12,6	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7					0	0	-
Cobre (mg/l Cu)	2					0	0	-
Crómio (µg/l Cr)	50,0					0	0	-
1,2 – dicloroetano (µg/l)	(1) 3	<0,75	<0,75	0	100%	1	1	100%
Dureza Total (mg/l CaCO3)	-					0	0	-
Fluoretos (mg/l F)	(1) 1,5	<0,2	<0,2	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/l Fe)	200					0	0	-
Magnésio (mg/l Mg)	-					0	0	-
Manganês (µg/l Mn)	50					0	0	-
Mercurio (µg/l Hg)	(1) 1	<0,01	<0,01	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/l Ni)	20					0	0	-
Nitratos (mg/l NO3)	(1) 50,0	<2,39	<2,39	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/l NO2)	0,5					0	0	-
Oxidabilidade (mg/l O)	(1) 5,0					0	0	-
Potássio (mg/l K)	Sem alteração anormal					0	0	-
Selénio (µg/l Se)	(1) 10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/l Na)	(1) 200	6,06	6,06	0	100%	1	1	100%
Sulfatos (mg/l SO4)	(1) 250	12	12	0	100%	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (µg/l)	0,1					0	0	-
Benzo(b)fluoranteno (l)						0	0	-
Benzo(ghi)perileno (l)						0	0	-
Benzo(k)fluoranteno (l)						0	0	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno (l)						0	0	-
Tetracloroetano e tricloroetano (Soma) (µg/l)	(1) 10	-	-	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano (µg/l)	(1) -	<0,2	<0,2	-	-	1	1	100%
Tricloroetano (µg/l)	(1) -	<0,1	<0,1	-	-	1	1	100%
Trihalometanos (µg/l)	100					0	0	-
Cloroformio (µg/l)	-					0	0	-
Bromofórmio (µg/l)	-					0	0	-
Dibromoclorometano (µg/l)	-					0	0	-
Bromodiclorometano (µg/l)	-					0	0	-
Dose indicativa (mSv)	(1) 0,10	<0,1	<0,1	0	100%	1	1	100%
α - total (Bq/l)	(1) -	<0,04	<0,04	-	-	1	1	100%
Pesticidas - total (µg/l)	(1) 0,50	< maior dos L.Q.	< maior dos L.Q.	0	100%	1	1	100%
AMPA (µg/l)	(1) 0,10	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Atrazina (µg/l)	(1) 0,10					0	0	-
Bentazona (µg/l)	(1) 0,10	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Desetilatrazina (µg/l)	(1) 0,10					0	0	-
Desetilsimazina (µg/l)	(1) 0,10					0	0	-
Desetilterbutilazina (µg/l)	(1) 0,10	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida-P (µg/l)	(1) 0,10					0	0	-
Dimetoato (µg/l)	(1) 0,10					0	0	-
Diurão (µg/l)	(1) 0,10					0	0	-
Glifosato (µg/l)	(1) 0,10	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Imidaclopride (µg/l)	(1) 0,10	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
M656PH051 (µg/l)	(1) 0,10					0	0	-
MCPA (µg/l)	(1) 0,10	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Metalaxil (µg/l)	(1) 0,10	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Metolaclo (µg/l)	(1) 0,10	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Metribuzina (µg/l)	(1) 0,10					0	0	-
Ometoato (µg/l)	(1) 0,10					0	0	-
Simazina (µg/l)	(1) 0,10					0	0	-
Terbutilazina (µg/l)	(1) 0,10	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Tebuconazole (µg/l)	(1) 0,10	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%

Notas:
(1) Parâmetro conservativo, controlo efetuado pela Entidade Gestora em Alta, Águas do Vale do Tejo, S.A.
(2) Parâmetro incluído no Controlo de Rotina 2.

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos Valores Paramétricos
Durante o período em análise não se verificam incumprimentos.